



EFFICIENTPOWER EP
MORE PRODUCTIVITY • LESS FUEL

MAGNUM

273 - 389 PK MAX. VERMOGEN – POWER MANAGEMENT
235 - 340 PK NOMINAAL VERMOGEN

CASE IH
AGRICULTURE

PAGINA 4 PRODUCTIVITEIT

PAGINA 8 ZUINIGHEID

PAGINA 12 EENVOUD

PAGINA 16 COMFORT

PAGINA 20 ERVARING & KWALITEIT

PAGINA 22 SPECIFICATIES





VERMOGEN OM HET AGRARISCHE LANDSCHAP TE VERANDEREN...

Meer voedsel ... meer graan ... efficiëntere emissienormen ... Case IH werkt samen met u om aan deze eisen te voldoen, omdat actie noodzakelijk is vanuit de basis van de sector. De Magnum-reeks nieuwe stijl is gebouwd om aan de eisen van grootschalige landbouwers te voldoen wat betreft vermogen, duurzaamheid, comfort en productiviteit. De Magnum-tractor brengt betrouwbare technologie en waarden naar hun bedrijf.

Engine Power Management levert tot 37 pk extra, wat tot 14% meer rendement geeft.

Het hydraulische systeem biedt u een uitstekend vermogen en precieze controle, met een debiet tot 274 liter per minuut en een hefvermogen tot maximaal 10.200 kg.

PRODUCTIVITEIT: TREKKRACHT HELPT U DOOR DE ZWAARSTE OMSTANDIGHEDEN.

De Magnum-reeks motoren zijn ontworpen om maximaal vermogen te leveren met Efficient Power. Selectieve Katalytische Reductie-technologie (SCR) levert het hoogste vermogen dat nodig is, met het laagste brandstofverbruik en de laagste uitstoot. Engine Power Management verhoogt indien nodig het vermogen met 37 pk, om over golvende velden en steile wegen te rijden. Engine Power Management voldoet eveneens aan de hogere aftakas- en hydraulische vermogens-eisen van de grotere, productievere werktuigen van vandaag.

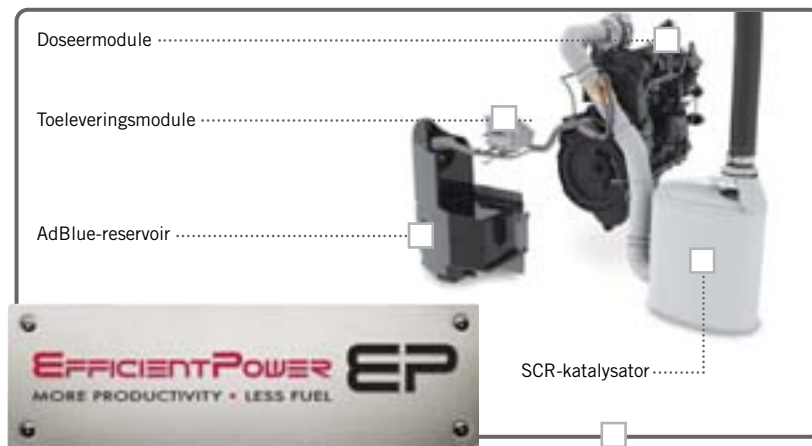
Nieuwe fronthefinrichting met tot 5000 kg hefvermogen en frontaftakas.

Superieure draaicirkel levert u precieze en strakke bochten.



MEER VERMOGEN BETEKENT MEER PRODUCTIVITEIT.

Magnum common rail turbodieselmotoren met intercooler zijn ontworpen om maximaal vermogen met verhoogde efficiëntie te leveren. De Magnum helpt u meer werk te verzetten, dankzij zijn krachtige hydrauliek, hefinrichting en aftakas met hoge vermogensafgifte wanneer u werktuigen moet heffen, neerlaten en aandrijven.



Selectieve Katalytische Reductie (SCR)-technologie van Case IH vergroot de reactiesnelheid en de betrouwbaarheid van de motoren, het vermogen en de brandstofzuinigheid, en dat alles met een lagere uitstoot. Dit maakt SCR de beste oplossing voor Magnum-motoren.



MOTOR

Magnum-motoren zijn ontworpen om vlot en efficiënt maximaal vermogen te leveren. Elektronisch bestuurd motoren in Magnum-tractoren verzekeren maximum vermogensstijging bij laag brandstofverbruik. Indien het motortoerental daalt onder belasting, levert Engine Power Management tot 37 pk meer. Met die vermogenstoename beschikt u over de boost die u nodig hebt voor het moeilijkste terrein in het veld en op de weg.



DEGELIJKE EFFICIËNTIE. AUTOMATISCHE SCHAKELINGEN.

Wanneer het op brute trekkraft aankomt, kan niets de beproefde **Full Powershift-transmissie** met standaard automatische schakeling van Magnum verslaan. Deze zorgt voor een naadloze, soepele schakeling van de start tot 40 of 50 km/u. In speciale situaties waar een lage snelheid is vereist, is een optionele kruiptransmissie met 5 vooruit- en 2 achteruitversnellingen op alle modellen verkrijgbaar.

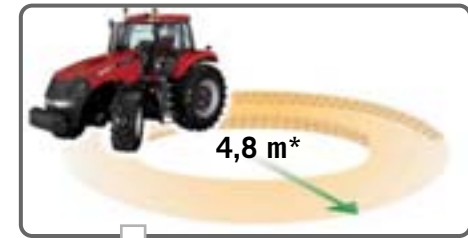


HYDRAULIEK + AFTAKAS.

De **krachtige hefinrichting** met standaard elektronische trekkraftregeling leveren een hefvermogen tot 7416 kg door het hele bereik bij 610 mm achter de hefkogels, zodat u over de veelzijdigheid beschikt om bredere en zwaardere werktuigen te bedienen. Slipbegrenzing met radar laat u de maximale slip aanpassen volgens uw toepassing, terwijl Hitch Ride Control dansen tijdens het transport met gemonteerde werktuigen tegengaat. **Het geavanceerde hydraulische systeem wordt gevoed door een PFC pomp (druk-volumegestuurd) met tot zes elektrohydraulische regelventielen.** Met de Multicontroller van de bestuurdersstoel bedient u de zes functies van de bedieningshendel – hydromotor, voorlader, volledige werking, geen zweefstand en vergrendelen. Met de programmeerbare timer voor de regelventielen bepaalt u herhaalbare bedieningstijden vanuit de cabine.

Een Power Beyond aansluiting is beschikbaar met de volgende aansluitingen: druk toevoer, retour, loadsense en een geheel drukloze aansluiting voor het gemakkelijk werken met veer belaste cilinders van bijvoorbeeld steunpoten van machines en kippers. Bovendien kan een Power Beyond-aansluiting in de fabriek gemonteerd worden, voor volledige controle vanaf de Multicontroller-armleuning.

1000 of 540/1000 aftakas met twee toerentallen om elk willekeurig werktuig te bedienen. Het aftakassysteem van de Magnum wordt hydraulisch bekrachtigd en elektronisch gestuurd voor een soepele inschakeling en bescherming van de onderdelen. De koppeling bevindt zich op de bovenste as voor een stillere werking. De aftakas kan worden gedraaid om de werktuigen gemakkelijk aan te koppelen.



GEEN ENKELE ANDERE TRACTOR VOOR RIJENTEELT GEEFT U EEN BETERE DRAAICIRKEL.

De Magnum biedt u precieze, **strakke bochten** en een stevig frame dat de kracht levert die u nodig hebt om optimaal vermogen naar de grond te brengen.

* 480/70R30 voorwielen en 1829 mm spoorinstelling

ZUINIGHEID. TRACTOREN ONTWERPEN VOOR LANDBOUWERS, DOOR LANDBOUWERS.

Case IH-klanten maken onze producten efficiënter en gebruiksvriendelijker, omdat ze ons helpen technologie te ontwikkelen. Onze ingenieurs werken met producenten in het veld en benutten hun feedback om onze ontwerpen te verbeteren. Case IH-dealers en technici schakelen mensen in die onze producten gebruiken, leren hoe zij werken en zoeken manieren om de resultaten te verbeteren. Op die manier creëerden we oplossingen zoals APM (Automatic Productivity Management) en AFS (Advanced Farming Systems) om zuinigheid te verbeteren. De landbouwsector verandert. Magnum-tractoren ook.

APM

APM (Automatic Productivity Management) brengt u meer efficiëntie, terwijl u zich op uw werk kunt concentreren.

MAXIMALE PRODUCTIEVE TIJD.

Verlengde onderhoudsintervallen van 600 u voor een minimale stilstandtijd.



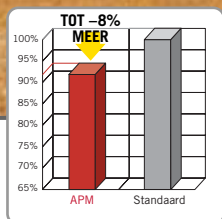
De **Advanced Farming Systems**, beschikbaar op de Magnum-tractoren, zijn van essentieel belang voor precisie en bieden u betere efficiëntie. **ISOBUS-werktuiginterface**, een krachtige communicatietool voor de integratie en controle van ISOBUS-compatibele werktuigen via de tractorgeïntegreerde AFS Pro Colour-monitor met touchscreen.

DUIDELIJK. IDENTIEK. HERHAALBAAR.

Het optionele AFS AccuGuide-systeem is een eenvoudige, maar zeer efficiënte automatische geleidingsoplossing.

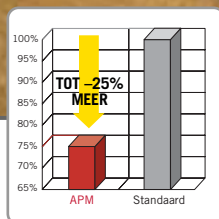
DE KOSTPRIJS VAN UITGEVOERD WERK BEREKENEN...

Verbeterd brandstofverbruik vermindert brandstofkosten tot 15% in de nieuwe Magnum-reeks. De Case IH Efficient Power EP-technologie komt zowel de landbouwer als de omgeving ten goede, aangezien deze technologie vermogen, reactiesnelheid van de motor, brandstofzuinigheid en motorbetrouwbaarheid verbetert, terwijl de uitstoot vermindert. Bovendien worden extra besparingen en verbeterde productiviteit gerealiseerd, dankzij minimale stilstand en langere onderhoudsintervallen met gemakkelijk, efficiënt routineonderhoud.



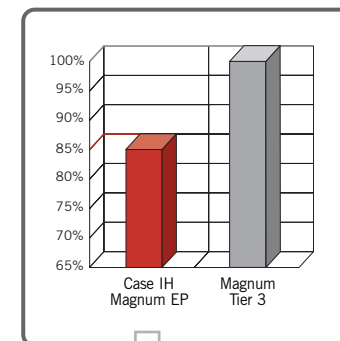
AUTOMATISCHE WEGMODUS.

De Auto Road-selectie geeft de mogelijkheid om door middel van de gashendel de snelheid naar wens in te stellen, tussen 1,2 km/u en 40 km/u of 50 km/u, afhankelijk van de transmissie. Het systeem past het motortoerental en de versnelling automatisch aan, om **voor de geselecteerde snelheid de beste brandstofefficiëntie te bieden.**



AUTOMATISCHE VELDMODUS.

De Auto Field-selectie voorziet de mogelijkheid om een vaste veldsnelheid in te stellen met de gashendel. De veldsnelheid kan tot 23 km/u **ingesteld worden en de bestuurder hoeft niet langer manueel hoger of lager te schakelen of het motortoerental te veranderen om het uitgevoerde werk te optimaliseren.**



EFFICIËNT VERMOGEN.

Vergeleken met de vroegere Tier 3-motoren levert het SCR-systeem een **tot 15% lager brandstofverbruik** op Tier 4A-conforme SCR-motoren.

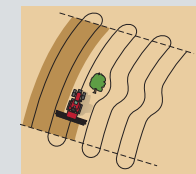
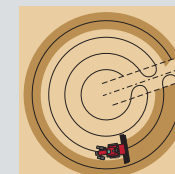
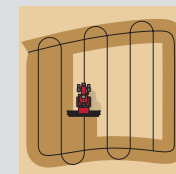
PRECISIEONDERDELEN VOOR UW LANDBOUWTOEPASSINGEN.

De AFS Pro 700™-touch screen monitor kan geïntegreerd worden in de armsteun voor een duidelijk overzicht van de tractorinstellingen, de videoaansluitingen en het gelijktijdig beheren en bedienen van ISOBUS-compatibele machines.



AFS (ADVANCED FARMING SYSTEM) VERZEKERT ONGEËVENAARDE PRECISIE.

Samen met AFS Advanced Farming Systems van Case IH leveren de Magnum-tractoren de basis voor volledig geautomatiseerde precisielandbouw, met een 'on the move' oogstweergave en een automatisch gestuurd stuursysteem, waardoor u tijd, geld en moeite bespaart, jaar na jaar. **Automatische stuursystemen AccuGuide** brengen de nauwkeurigheid van precisielandbouw een stap verder door GPS-gecontroleerde besturing aan uw Advanced Farming Systems-instelling toe te voegen.



DE BELANGRIJKE FUNCTIES AAN UW VINGERTOPPEN.

Multicontroller™ Drive Logic arMLEuning met intuïtief ICP™ controlepaneel brengen belangrijke functies binnen handbereik.

Het ingebouwde instrumentenpaneel op de A-stijl met geïntegreerde rendementsmonitor biedt onmiddellijke statusinformatie.

EENVOUD BESPAART GELD.

We vertrouwen op uitgebreide inbreng van onze producenten om het nieuwe Multicontroller-bedieningspaneel in de arMLEuning van onze Magnum-tractoren te ontwerpen. Alle bedieningen zijn makkelijk bereikbaar en gebruiksvriendelijk en de Multicontroller bevat het grootste touchscreen in de sector, de AFS Pro 700. Deze bedieningsopzet helpt u bij uw werk, in alle omstandigheden.



Een duidelijk beeld, dankzij de AFS Pro 700 touchscreenmonitor.

HEADLAND MANAGEMENT CONTROL BESPAART U TIJD EN MOEITE.

Dit systeem kan tot 30 kopakkerhandelingen opslaan en beschikt over een eenvoudige registratie- en weergavefunctie.



EENVOUD BRENGT U AAN DE LEIDING.

Uit feedback van klanten is duidelijk gebleken dat tractoren uitgerust met de Multicontroller en het ICP (intuïtief controlepaneel), het eenvoudigst te gebruiken en te bedienen zijn. Volgens onze berekeningen hebt u, vergeleken met de systemen van de concurrentie, met het Case IH-concept 30% minder tijd nodig om volledig vertrouwd te raken met de werking.

EENVOUD



INSTRUMENTENDISPLAY OP DE A-STIJL.

De displays zijn duidelijk, beknopt en goed leesbaar.

De optionele **geïntegreerde rendementsmonitor** geeft meer informatie over de status van de tractorsystemen, zoals slippercentage, bewerkte oppervlakte en onderhoudsherinneringen. De bestuurder wordt bij om het even welke melding gewaarschuwd.

Indien nodig schakelt het systeem de motor automatisch uit om uw investering te beschermen.



AFS AL GEÏNSTALLEERD?

Indien u reeds Case IH Advanced Farming Systems op andere tractoren of maaidorsers hebt geïnstalleerd, en bijvoorbeeld een draagbare AFS Pro 600-monitor gebruikt, **zal uw bestaand** **scherm compatibel zijn met uw nieuwe Magnum-tractor.**





MULTICONTROLLER™ DRIVE LOGIC-ARMSTEUN.

De Multicontroller – met Drive Logic – en het intuïtief controlepaneel (ICP) plus de AFS Pro 700™-monitor met touchscreen integreren **alle functies van de tractor in de armsteun.**

Hier vindt u alle functies die u nodig hebt op één plaats:

snelheidskeuze, wijziging van rijrichting, gaspedaal, Headland Management Control, elektronische regelventielen, achterhefbedieningen, aftakas, joystick en nog veel meer.

Deze bestuurdersvriendelijke omgeving laat zelfs een beginnende bestuurder efficiënt werken op dag één.

- | | |
|--|--|
| 1 Constant motortoerental of Headland Management Control | 15 Vergrendeling voorasvering |
| 2 EHC-hef omhoog/omlaag | 16 Automatische aftakas |
| 3 Regelventielbediening | 17 Slipcontrole |
| 4 Powershuttle | 18 Headland Management Control |
| 5 Overbrengingsverhouding omhoog- of omlaagschakelknop | 19 Hitch Ride Control (dansonderdrukking) |
| 6 AFS Pro 700™-monitor met touchscreen | 20 AccuGuide (indien voorzien) |
| 7 Regelventielbedieningen | 21 EHC-positieregeling |
| 8 Modus hydraulische motor en timerknoppen | 22 EHC-trekkraftregeling |
| 9 Joystick voor regelventielen | 23 EHC-hef omhoog/omlaag |
| 10 ICP™ Intuïtief controlepaneel | 24 Aftakas aan/uit |
| 11 Constant motortoerental | 25 Slipcontrole |
| 12 ECO ventilator | 26 Encoder voor debiet- en timerinstelling |
| 13 Auto Field en Auto Road | 27 Hoogtebegrenzer hef |
| 14 4WD/differentieelslot manueel en automatisch | 28 Regeling daalsnelheid hef |
| | 29 Gevoeligheid trekkraftregeling |
| | 30 Bediening frontheft |

The image shows the interior of a Case IH tractor cab. A large red sign with white text is overlaid on the left side of the image. The sign contains the title and a paragraph of text. The background shows the cab's interior, including the steering wheel, seats, and windows looking out onto a field. The sign is mounted on a light-colored panel with four screws.

CASE IH-TRACTOREN EN MAAIDORSERS ZIJN BEFAAMD VOOR HUN COMFORT.

Denk aan de hoogste normen voor cabinecomfort - en laat de Magnum Surveyor-cabine uw verwachtingen overtreffen. De kwaliteit van de lederen bekleding en de bediening bieden u een superieur comfort achter het stuur, klaar voor een nieuwe werkdag. Neem de controle over, zet uzelf op de eerste plaats.

360° panoramisch zicht in alle richtingen.

Zeer **lage geluidsniveaus** binnenin de cabine.

Luxueuze draaistoel voor een gezonde houding.

Makkelijke aanpassing van het stuurwiel, de zetel en de Multicontroller-armleuning, voor de gezondste rijhouding.

Een vlotte rit met optionele **zetelvering, voorasvering en cabinevering**.

Ideale werkomgeving met **elektronische klimaatregeling**.



HAALT DE SPANNING UIT EEN ZWARE KLUS.

Een zware klus die niet kan wachten? Goed om weten dat uw tractor er klaar voor is, met de meest comfortabele cabine in de sector. Een luxieuze draaistoel met bediening en monitor geïntegreerd in de Multicontroller-armleuning, die verstelbaar is volgens uw rijpositie. De armleuning beweegt naar beneden en boven en draait met u mee wanneer u de stoel draait. Het stuurwiel kan gekanteld worden en is in de hoogte verstelbaar, voor de ideale gezonde houding. De lederen stoel is uitgerust met luchtvering en ook verkrijgbaar met een geïntegreerde, instelbare verwarming.

COMFORT



DE VOORASVERING VERBETERT HET RIJCOMFORT EN GEEFT DE BESTUURDER TEGELIJKERTIJD MEER CONTROLE.

Samen met de cabinevering isoleert de klasse IV geveerde vooras op de Magnum 235-315 **de bestuurder** voor schokken. Een geveerde vooras klasse V en een controlesysteem is beschikbaar voor de Magnum 340.



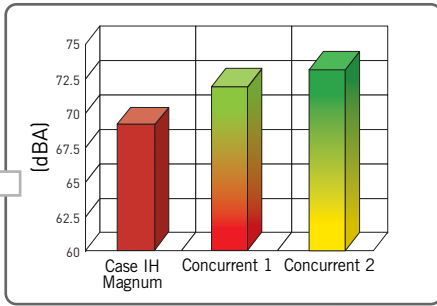
BLIJF ONTSPANNEN, BLIJF ALERT.

Met automatische klimaatregeling kiest u zelf de perfecte temperatuur voor uw comfort.



VERLICHT DE DONKERSTE NACHT.

Kies uit de verschillende verlichtingspakketten, waaronder de standaardhalogeenlampen en de optionele High-Intensity-Discharge (HID)-verlichtingstechnologie. Voor een maximale verlichting kiest u bij voorkeur het pakket werkklampen 360°, met 3 HID-koplampen, 2 HID-lampen op de spatborden achter en 2 halogeenlampen opzij van het dak, evenals een handige uitstapverlichting om de tractor in het donker te verlaten.



ZEER LAGE GELUIDSNIVEAUS IN DE CABINE.

Met slechts 68 (dBA) is het geluidsniveau in de cabine lager dan in een gemiddelde wagen.



ERVARING EN KWALITEIT. DE STANDAARD ZETTEN.

Meer dan 115.000 Magnum-tractors werden gebouwd in de Case IH-fabriek in Racine/VS. Van de afwerking van de lak tot het binnenste van het stevige frame, zijn deze tractoren gebouwd voor duurzaamheid, voorzien van de eigenschappen om uw werk af te krijgen.

Begin nu en blijf jaar na jaar topproductiviteit leveren.



KIES DE TRACTOR MET INGEBOUWDE ERVARING EN KWALITEIT.

Beschikbaar materiaal is essentieel in de landbouwsector, omdat u moet weten dat alle mogelijke middelen tot uw beschikking staan. Daarom is het belangrijk een tractor te kiezen die kan bogen op een kwaliteitserfenis, gebouwd in de VS. Case IH ontwikkelt al meer dan 160 jaar betrouwbare landbouwmachines en nam, lang voor alle anderen, de leiding in het introduceren van Automatic Productivity Management (APM). Meer dan **115.000 Magnum-tractors** werden reeds verkocht.



ONZE BESTUURDERS WAREN ENTHOUSIAST OVER DE MAGNUM.

Ik kan me geen betere uitrusting op een tractor voorstellen. Vlotte Powershift – alle vermogen naar de wielen. **Tom Dye, Albanwise Farming Ltd, Holt, Verenigd Koninkrijk.**



BETROUWBAARHEID EN LANGE LEVENSDUUR.

Onklopbare kwaliteit en betrouwbaarheid, ontworpen voor de beste prestaties. **Hubert Steiger (Landbouwersassociatie), Kirchdorf, Germany.**

MEER LANDBOUWERS DAN OOIET WERKEN MET CASE.

We zenden niet enkel onze tractoren uit om in uw velden te werken. Onze dealers hebben de ervaring om u te helpen de juiste uitrusting te vinden voor maximale oogsten en efficiënte landbouwtoepassingen. Technici van Case IH Parts & Service beschikken over de expertise om u bij te staan voor, tijdens en na verkoop. CNH Capital zal u helpen verschillende financieringsoplossingen te onderzoeken en te overwegen, om zo te bepalen wat het beste is voor uw noden en uw landbouwbedrijf. Geïntegreerde uitrusting, maximale dienstverlening en financieringssysteem in één pakket – allemaal gefocust op uw activiteit.



GOED GEÏNFORMEERDE DEALERS DIE MET U MEEWERKEN.

Uw Case IH-dealer begrijpt dat u een optimaal rendement van uw investering verwacht. Dat betekent het juiste Magnum-vermogen en eigenschappen die het best bij uw bedrijf passen. Uw dealer kan het geschikte optiepakket aanbevelen, met de juiste banden, gewicht en ballast. Uw Case IH-dealer vraagt niet “Wat wilt u vandaag kopen?” Hij of zij zal vragen “Wat wilt u vandaag doen?”



REEDS MEER DAN 50 JAAR FINANCIERINGSOPLOSSINGEN.

CNH Capitals uitgebreide ervaring in de landbouwindustrie heeft een groot begrip van uw unieke behoeften gecreëerd. **Competitieve financiering** van uitrusting met flexibele betalingen, die bepaald kunnen worden in functie van uw cash flow. Of behoud kapitaal en verminder voorafbetalingen met operationele en financiële leasing. Voor andere behoeften kiest u uit kredietkaarten specifiek voor de landbouwindustrie. We kunnen u zelfs helpen gewasproducten of pacht te financieren. Er zijn financieringsmogelijkheden die passen bij uw landbouwactiviteiten. CNH Capital helpt u ze te vinden.



ALLE ONDERDELEN EN DIENSTVERLENING OM UW MACHINES TE LATEN DRAAIEN.

Vind de volledige reeks Case IH-onderdelen en componenten bij uw lokale dealer. Plus volledige onderhoudsprogramma's en toonaangevende garanties. De expertise van CNH Parts & Services in de praktijk gebracht door ervaren, in de fabriek opgeleide onderhoudskundigen die zich inzetten om u maximale productieve tijd te bieden, seizoen na seizoen.



MAX – DE NIEUWE TOPSERVICE VAN CASE IH.

Het hele jaar door staan wij 24 uur per dag voor u paraat. Expresslevering wanneer en waar nodig. U krijgt tijdens het seizoen de absolute voorrang, omdat uw oogst niet kan wachten. De oproep is gratis, al kunnen sommige Europese operatoren een kost aanrekenen bij oproepen met een mobiele telefoon. Voor informatie over het prijstarief neemt u best vooraf contact op met uw provider.

MODELLEN	MAGNUM 235	MAGNUM 260	MAGNUM 290 Efficient Power EP	MAGNUM 315	MAGNUM 340
MOTOR					
Aantal cilinders / type / emissieniveau	6 / common rail dieselmotor met 24 kleppen / met turbo en intercooler / Tier 4				
Vermogen (cm ³)	8700	8700	8700	8700	8700
Nominaal vermogen ECE R120 ³¹ (kW / pk)	173 / 235	189 / 257	209 / 284	229 / 311	250 / 340
Nominaal vermogen ECE R120 ³¹ Power Management (kW / pk)	199 / 271	216 / 294	235 / 320	255 / 347	276 / 375
Nominaal motortoerental (tpm)	2000	2000	2000	2000	2000
Maximaal vermogen ECE R120 ³¹ (kW / pk)	197 / 268	213 / 290	233 / 317	255 / 347	275 / 374
Maximaal vermogen ECE R120 ³¹ Power Management (kW / pk)	201 / 273	219 / 298	241 / 328	263 / 358	286 / 389
... bij motortoerental (tpm)	1800	1800	1800	1800	1800
Maximaal koppel (Nm / tpm)	593 / 1400	643 / 1400	690 / 1400	593 / 1400	643 / 1400
Maximaal koppel – Power Management (Nm / tpm)	620 / 1600	678 / 1600	748 / 1600	620 / 1600	678 / 1600
Koppelstijging standaard / met Power Management (%)	47 / 28	42 / 27	37 / 28	47 / 28	42 / 27
Brandstoftank, diesel / ureum (liter)	651 / 89,4	651 / 89,4	651 / 89,4	651 / 89,4	651 / 89,4
TRANSMISSIE					
Type	Full Powershift met Powershuttle				
Aantal standaardversnellingen 50 km/u*	19 x 4	19 x 4	19 x 4	19 x 4	19 x 4
Aantal standaardversnellingen Kruipversnelling 40 km/u	23 x 6	23 x 6	23 x 6	23 x 6	23 x 6
Differentieelvergrendeling achteras	Platenkoppeling met automatische functies				
VIERWIELAANDRIJVING EN STUURINRICHTING					
Type	Differentieelvergrendeling standaard, voorasvering optioneel				
Voorasvering	o	o	o	o	o
Stuurhoek (°)	55	55	55	56	56
Min. draaistraal ³¹ spoorinstelling 1829 mm (m)	4,8	5,3	5,3	5,3	5,3
AFTAKAS					
Type	Elektrohydraulisch met Auto-PTO beschikbaar				
Toerentallen Standaard / Optie	1000 / 540/1000	1000 / 540/1000	1000 / 540/1000	1000 / 540/1000	1000 / 540/1000
Bij motortoerental Standaard / Optie (tpm)	1800 / 1400/1800	1800 / 1400/1800	1800 / 1400/1800	1800 / 1400/1800	1800 / 1400/1800
Astype Standaard aftakas	1 3/4" 20 splines	1 3/4" 20 splines	1 3/4" 20 splines	1 3/4" 20 splines	1 3/4" 20 splines
Astype Optionele aftakas	1 3/4" 20 splines (1000 tpm) of 1 3/8" 21 splines (1000 tpm) of 1 3/8" 6 splines (540 tpm)				
Frontaftakas 1000 tpm	o	o	o	o	o
HYDRAULISCH SYSTEEM					
Soort systeem	Variabele cilinderinhoud, druk- en debietcompenserende pomp				
Max. pompdebiet Standaard / Hoog debiet / Dubbel debiet (l/min)	161 / 218 / 161+113	161 / 218 / 161+113	161 / 218 / 161+113	161 / 218 / 161+113	161 / 218 / 161+113
Systeemdruk (bar)	210	210	210	210	210
Bediening	Elektronische hefinrichting (EHC) met dansonderdrukking en hydraulische topstang, automatische stabilisatorstangen optioneel				
Maximaal hefvermogen (kg)	8550	9130	9130	10200	10200
Hefcapaciteit doorheen het bereik bij 610 mm (kg)	6337	6706	6706	7416	7416
Maximaal aantal regelventielen	4 standaard, met optionele 5e en 6e regelklep; terugkoppeling met extra vermogen of lage druk met afzonderlijke regelkleptimer en debietregeling wanneer uitgerust met rendementsmonitor				
Regelventieltimer	0 - 30 seconden op alle modellen				
Categorie	Cat III / IVN	Cat III / IVN	Cat III / IVN	Cat III / IVN	Cat III / IVN
Slipcontrole	●	●	●	●	●
Fronthef met 5000 kg hefvermogen	o	o	o	o	o



WWW.CASEIH.COM

 **VEILIGHEID EERST.** Voor gebruik dient eerst de gebruiksaanwijzing zorgvuldig gelezen en begrepen te worden. Bovendien dient gecontroleerd te worden of alle functies op de juiste wijze functioneren.

Speciale aandacht wordt gevraagd voor de symbolen, opmerkingen en veiligheidsvoorzieningen die voor uw persoonlijke veiligheid werden aangebracht. Dit document werd voor internationale publicatie uitgegeven. De standaard- en optionele uitrusting, evenals de beschikbaarheid van individuele modellen kunnen per land verschillen. Case IH behoudt zich het recht voor om te allen tijde en zonder voorafgaande informatie, wijzigingen aan het ontwerp en de technische uitrusting aan te brengen, zonder dat dit enige consequenties zal hebben, direct of indirect, ten aanzien van reeds verkochte modellen. Terwijl alles in het werk gesteld zal worden om de specificaties, beschrijvingen en illustraties van deze brochure op het moment van het ter perse gaan zo accuraat mogelijk te laten zijn, kunnen deze tevens zonder voorafgaande informatie aan wijzigingen onderhevig zijn. Illustraties kunnen de optionele uitrusting weergeven en niet altijd de standaardmodellen.

Case IH verkiest **AKCELA™**-smeermiddelen.

CNH Belgium NV, Leon Claeystraat 3A, B - 8210 Zedelgem

© 2011 Case IH - www.caseih.com - MAGNUM SERIES-NL-BR - **Gratis telefoonnummer MAX Service 00800 2273 4400 (enkel vaste lijn)** - Gedrukt in Italië - 04/11 - TP01 - Cod. 10C0005/NLO